RADIOAMATEURS NEWS

30



FEVRIER 2016

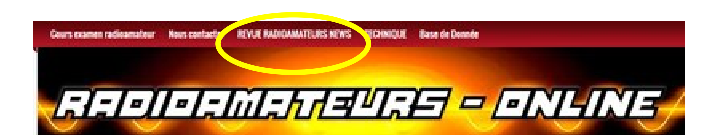
Sommaire



Notre site : http://www.radioamateurs-online.fr/



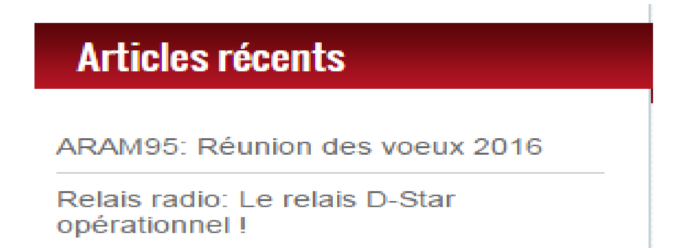
MAJ Sur cette page des fichiers de données techniques radioamateurs



Sur cette page toutes les revues



Sur cette page tous les cours (14 sur 14) et tests



L'actualité trois fois par jour au quotidien

LA CEPT LANCE UNE CONSULTATION PUBLIQUE SUR PLUSIEURS RAPPORTS ECC
Suite à la 72ème réunion du groupe de travail en charge des études techniques (WG SE), la CEPT lance une consultation publique sur plusieurs rapports techniques.

EXPOSITION « La télévision au fil du temps »
Cette exposition thématique proposée par l'ACHDR traite d'un point particulier de la télévision à savoir la prise de vue et la conservation de l'image. C'est une chance de la voir à Issoudun car elle montre des matériels rares. À ce jour, elle a seulement été présentée au Village des Sciences de Rennes en 2015.

L'unité des transmissions Signals Unit 90
Les instructeurs spécialisés dans l'unité des transmissions Signals Unit 90 de RAF Leeming, fournissent une formation de première classe aux réservistes réguliers de l'armée pour leurs homologues sur des opérations.

La longue attente de Bretagne 5
Quinze ans d'attente, d'espérances déçues, d'obstination, de batailles contre une administration kafkaïenne mais finalement, depuis septembre, Bretagne 5, une radio associative à Quessoy (22), émet... en ondes moyennes.

- Actualités
- Association
- Presse
- Humeur
- DMR
- SWL
- Technologie
- Diplôme

Bonne lecture

Cette semaine de très nombreux sujets ont été traités, il y en a pour tous les gouts.

La semaine d'activités de l'Antarctique s'approche, un moment fort pour les chasseurs de diplômes ou pour les DX'ers à l'affut d'endroits rares et exotiques.

Nos ennuis techniques semblent se résorber mais l'horizon s'obscurcit avec quelques tracasseries latentes, de la fatigue et des occupations prenantes. De ce fait, il est déjà envisager de prendre une pause et du recul, toutefois l'équipe va tenter de garder le rythme, ce qui peut être aussi un remède contre la morosité ambiante.

Par ailleurs, on a aperçu quelques pistes à développer pour l'avenir du radio amateurisme français, l'idée de fédérer sur une seule association comme le REF permettra d'avancer sur les dossiers à présenter à la conférence de Vienne. Et d'ailleurs il n'y a que le REF qui soit représentatif, les autres micros associations n'ont ni les moyens, ni le budget.

Bonne semaine
73

La plus grande distance sur la bande des 600 mètres

L'utilisation des modes WSPR a été couronnée de succès dans la bande des 475 kHz, le premier contact entre l'Australie (VK3) et l'Alaska (KL7) sur une distance de plus de 12 000 km. Le 9 Février, eu Phil Dwyer, VK3ELV de Mount Bruno dans l'État australien de Victoria a une ouverture avec Laurence Howell, KL7L à Wasilla en Alaska avec l'indicatif WE2XPQ. Les contacts entre l'Australie et le Japon et à Hawaï sont décrits par KL7L sur les conditions de la Trans Pacifique. En Alaska, l'indice K atteint soudainement 5, il a été plus surpris quand il a vu sur l'écran VK3ELV. En outre, Laurence a en profité à l'aide d'un IC-R75 comme récepteur en conjonction avec le logiciel WSJT-X de Joe Taylor. Comme antenne, il a utilisé une E-Feld-Antenna. Du coté australien Phil, VK3ELV, a fait quelques modifications à son système d'antenne, avec 5 W PIRE. La valeur varie en fonction des conditions du sol.

Focus associatif

Cette fois ci, on se focalise sur une association nationale qui se dit « représentative ».

Que pèse réellement cette association dans le paysage radioamateur français ?

Adhérents en 2015

Ils étaient 34 officiellement à jour de leur cotisation se répartissant ainsi :
15 Oms dont 2 étrangers
12 SWL
5 RC

Cotisations

25 € x 15 = 375
20 € x 9 = 180
15 € x 1 = 15
5 € x 2 = 10
0 € x 7 = 0 pour ces derniers, cela serait plutôt des sympathisants.

Composition du bureau

1 Président
2 Vice- présidents (1 trésorier – 1 secrétaire)
1 Trésorier adjoint
1 secrétaire adjoint
2 membres
Soit 25% des adhérents payant ce qui semble très excessif
1 seul administrateur a payé sa cotisation

Journée de la femme 2016



Pour la troisième fois, nous organisons avec le DARC une activité YL afin de célébrer la journée de la femme. Elle se déroulera le dimanche 6 mars 2016, de 08h00 à 12h00 locale sur 40/80m en CW et SSB.

Cette année nous souhaitons élargir l'activité franco-allemande à l'ensemble des YL du continent européen (LA, LN, OH, OF, SA, RA, ES, YL, LY, UA, SP, OM, HA, HG, YO, YH, LZ, SV, GI,, EI, OZ, HB, 3A, CS ….) afin d'étendre nos liens d'amitié. Je vous laisse découvrir le règlement. ICI



TM100LGG 2016



L'Indicatif spécial TM100LGG pour le Centenaire de la première guerre mondiale en Meuse, année 1916 :
Lors de la célébration de la bataille du Bois des Caures, la station TM100LGG dont le trafic débutera l'après-midi du 20 février 2016 et toute la journée du 21 février 2016 depuis la commune de Vacherauville (Meuse), près de Verdun. Le trafic en SSB 40 m s'effectuera aux environs de 7090 KHz et le trafic en SSB 20 m vers 14250 KHz. Les fréquences PSK, CW et SSTV seront déterminées le jour même en fonction des aléas du trafic.

Le satellite AggieSat4

Le satellite AggieSat4 de l'Université du Texas portant CubeSat Bevo-2 devait être déployé à partir de la Station spatiale internationale le 29 Janvier. Les deux sont des charges utiles radioamateur. Après son lâché, AGS4 éjectera Bevo-2 et effectuera des tâches de navigations relatives ainsi que prendre des photos de Bevo-2. L'IARU a coordonné des fréquences et AggieSat4 transmetra en 9k6 ou 153,6 kbps FSK sur 436.250.MHz et Bevo-2 transite CW et FSK 38k4 sur 437.325MHz.

Wireless Institute de l'Australie

Les amateurs britanniques testent une retransmission numérique expérimentale du service des nouvelles de la Wireless Institute de l'Australie. Opérant sous son indicatif club VK5ARG, le groupe expérimentateurs transmet via le mode FreeDV-1600 sur 7.177MHz LSB à 2230UTC. Il y a plusieurs logiciels libres open source compatibles avec FreeDV. Après les nouvelles il y a juste un rappel sur la même fréquence qui donne aux amateurs l'occasion d'expérimenter ce mode. Plus d'informations sur les transmissions peuvent être trouvées sur le groupe radio amateur expérimentateurs sur site, ICI



A la demande des responsables SOTA UK, la Corse et les DOM (départements d'outre-mer) étant entités DXCC séparées, ils devront créer leur propre groupe SOTA

Summits on the Air (SOTA) est un programme de diplômes destiné aux radioamateurs et aux écouteurs (SWL). Le but de ces diplômes est la promotion d'opérations radio en portable sur des régions montagneuses.

Le SOTA a été développé de manière à ce que tout un chacun puisse participer, montagnard, alpiniste ou simple randonneur.

Deux types de diplômes ont été créés:

- Des diplômes pour les radioamateurs émettant depuis le sommet de montagnes ou de collines. Nous les appellerons Activateurs (de sommets)

- Des diplômes pour les radioamateurs ou écouteurs qui contactent les activateurs depuis leur station fixe (ou depuis d'autres sommets). Nous les appellerons les Chasseurs.


SOTA

Summits On The Air

THIS CERTIFICATE IS AWARDED TO

John Sample

M0XYZ

In recognition of his achievement

100 points in the Activator Section

Le document ARM (Manuel de Référence de l'Association), disponible en téléchargement sur ce site, présente la liste "officielle" des sommets français retenus dans le cadre du diplôme SOTA.

Vous trouverez sur le site http://www.sota.org.uk/ les manuels de référence des autres pays participant au diplôme.

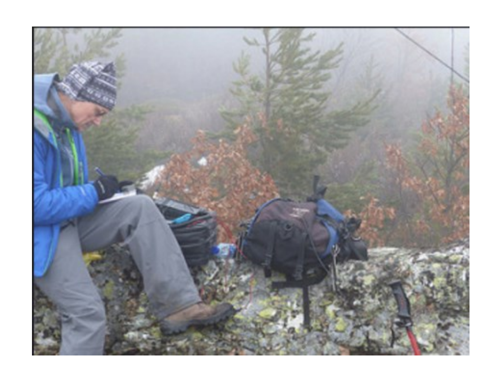
Chaque sommet apporte des points aux activateurs et aux chasseurs. Le nombre de points est fonction de l'altitude du sommet contacté ou activé.



Des diplômes sont délivrés sur demande aux chasseurs et aux activateurs pour différents scores à partir de 100 points.

Deux trophées de grande qualité sont délivrés pour des scores de 1000 points.

Une liste des meilleurs scores est disponible sur une base de données mise à jour régulièrement.





http://www.sota-france.fr/

Apprendre à réparer un ancien poste de radio à lampes



Vous avez retrouvé dans votre grenier un ancien poste de radio ?
Ou vous venez d'en faire l'acquisition ?
Vous voudriez bien lui redonner vie mais vous ne savez pas trop comment faire ?

Tout d'abord résistez à la tentation, ne le branchez pas tout de suite : il y a danger mortel !

Lisez en tout premier lieu la page Danger !...

Sur ce site, vous apprendrez :
- comment fonctionne un poste de radio à lampes,
- comment le réparer.
Accéder au site ICI

Musée crypto



À l'heure actuelle, nous sommes un musée virtuel aux Pays-Bas, qui peut être visité sur l'Internet. Cependant, nous organisons régulièrement des expositions en collaboration avec d'autres musées. Des exemples dans de telles expositions sont des messages secrets, tenue à Musée Jan Corver aux Pays-Bas entre Octobre 2008 et Février 2009, l'Enigma Réunion 2009 à Bletchley Park , Super TU/esday en Février 2010 à l'Université de technologie d'Eindhoven (TU / e) Tijdrekken en 2010 et 2011, des communications secrètes à Amsterdam (près d'Amsterdam) en 2013 et actuellement l'open-end mini-exposition à l'Université Radboud .

Le but principal du Musée Crypto est de préserver l'histoire. Cela se fait par la collecte, la restauration et décrivant l'historiques des machines de cryptage avec la célèbre machine Enigma et du matériel d'espionnage

Certains des éléments décrits sur ce site font partie de la collection du Musée Crypto, et certains ont seulement traversé notre route à un moment ou un autre. Chaque fois que possible, nous allons décrire l'équipement au meilleur de nos capacités.
Accéder au site ICI



Le programme concours tours Chappe a été créé par Christian F8CRM
Le site n'est plus actif et Christian reste injoignable nous avons décidé de créé ce blog afin de répondre à des impératifs:

- L'annonce des activités
-Les comptes rendus d'activités
- Le classement annuel des activeurs

Accéder au site ICI

LA CEPT LANCE UNE CONSULTATION PUBLIQUE SUR PLUSIEURS RAPPORTS ECC

Suite à la 72ème réunion du groupe de travail en charge des études techniques (WG SE), la CEPT lance une consultation publique sur plusieurs rapports techniques.



Ces rapports techniques concernent les sujets suivants:

L'examen de la caractérisation des émissions non désirées afin de parvenir à une utilisation plus efficace du spectre

Le rapport ECC 249 sur l'examen de la caractérisation des émissions non désirées révèle des écarts significatifs entre les niveaux d'émissions définis dans les normes et ceux relevés lors de mesures effectuées sur des échantillons d'équipements de radiocommunications notamment pour les émissions non essentielles.

Les études de compatibilité entre les systèmes de télépéage et de télématique des transports routiers et d'aide au trafic dans la bande de fréquence 5 805-5 815MHz et d'autres systèmes

Le rapport ECC 250 sur les études de compatibilité des systèmes de télépéage et de télématique des transports routiers et d'aide au dans la bande 5 805-5 815MHz, fournit les conditions techniques d'utilisation de la bande en partage avec la radiolocalisation, les accès fixes sans fil haut débit et les appareils à faible portée.

L'impact des applications en bande ultra large à bord des avions dans la bande de fréquence 6-8.5GHz sur les liaisons du service fixe utilisés aux alentours des aéroports et sur les stations terriennes du service d'exploration de la Terre par satellite

Le rapport ECC 251 analyse l'impact des applications en bande ultra large à bord des avions dans la bande de fréquence 6-8,5GHz et

confirme la compatibilité de ces systèmes avec le service fixe et les stations terriennes d'exploration de la Terre par satellite.

La mise à jour du manuel utilisateur du logiciel SEAMCAT

Le manuel utilisateur du logiciel SEAMCAT développé par l'ECO (bureau européen des communications électroniques) avec la contribution des membres de la CEPT a été mis à jour. Ce logiciel est exploité par les administrations ou acteurs de l'industrie pour mener des études de partage sur la base du principe de Monte-Carlo. Il est également utilisé dans le domaine universitaire. Ce logiciel est disponible en téléchargement sur le site de l'ECO.

Les résultats des études techniques servent de référentiels pour développer, le cas échéant, les mesures d'harmonisation européenne.

EXPOSITION « La télévision au fil du temps »

Une exposition exceptionnelle sur l'évolution de la télévision.



Cette exposition thématique proposée par l'ACHDR traite d'un point particulier de la télévision à savoir la prise de vue et la conservation de l'image. C'est une chance de la voir à Issoudun car elle montre des matériels rares. À ce jour, elle a seulement été présentée au Village des Sciences de Rennes en 2015.

L'exposition comporte :

- 7 à 8 caméras, depuis la télévision mécanique (matériel rare et précieux de 1930), jusqu'aux caméras numériques.
- Une vitrine montrant l'évolution des composants électroniques (de 1930 à nos jours).
- Différents magnétoscopes professionnels Ampex analogiques et numériques.
- Une démonstration de présentation de la météo.

Du 19 février au 5 mars - hall du Centre culturel Albert-Camus

ATELIERS

- Le son : 19, 20 et 27 février - 15h30/17h30 - gratuit et ouvert à tous
- Caméra, prise de vue et trucage : 2, 3 et 4 mars - 15h/17h

Inscriptions à la médiathèque au 02 54 21 61 43.



L'ACHDR vous accueille sur son site dédié à la radiodiffusion et la télédiffusion.

Profitez-en pour nous rejoindre et participer à la sauvegarde d'une réalisation technologique unique en France.
ACHDR
Bâtiment B
36100 St Aoustrille
http://www.achdr.eu/

Radiobroc Cestas

Salle du Rink Hockey GAZINET, avenue du 62 Verdun, 33610 Cestas
12 mars 2016 08.30 h à 17 h

SARATECH Castres

Parc des Expositions, avenue du Sidobre 58, 81100 Castres
12 mars 2016 de 9 h à 19 h

Chenôve

organisé par le club F6KQL se déroulera le samedi 19 mars prochain de 9h à 18h, MJC de Chenôve .

Brocante Fleurus (RAC)

3 avril 2016Salle Omnisports, rue de Wangenies 60, B-6220 Fleurus

La T.S.F. sur tous les toits.

Les samedi 2 avril 2016 et dimanche 3 avril 2016 à Plouëc-du-Trieux (22)

CJ Seigy

Salle de Fêtes 41110 SEIGY
9 avril 2016

Ond'Expo 2016

Le 11 juin 2016 Ecully

Bourse Radio Audio de Boeschèpe 59



Organisée le 5 mars 2016 par l'Association du Musée de la Radio.
Venez nombreux à cette Bourse retrouver notre ami Didier Parent et son équipe qui seront heureux de vous accueillir

Brocante Viry-Radio 2016

se déroulera comme les années précédentes au « Feux de Camp » à Grigny (91) dans un magnifique cadre près des Lacs.
Le « Feux de Camps » nous est réservé le samedi 23 avril 2016.



SARAYONNE

Samedi 03 septembre 2016
Le salon SaraYonne se tiendra comme l'année dernière de 09h00 à 18h00

Renseignements : eldere@skynet.be ou marie-pierre.denis@netcourrier.com

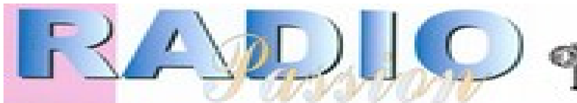
Découverte de la radio TSF à Groffliers (62600)

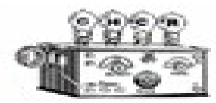
22 Mai 2016, 1ere édition de l'exposition bourse d'échanges de matériel radioélectrique ancien organisée à Groffliers, à la salle M-A Duhamel.

Bourse-expo radio-TSF La Longueville (59)

se déroulera à la salle des fêtes de La Longueville le dimanche 13 mars 2016 de 9 à 17h .Elle est organisée par l'association du personnel de la mairie
avec le concours de Gabriel Afchain et Daniel Leleux .

Bourse de Riquewihr



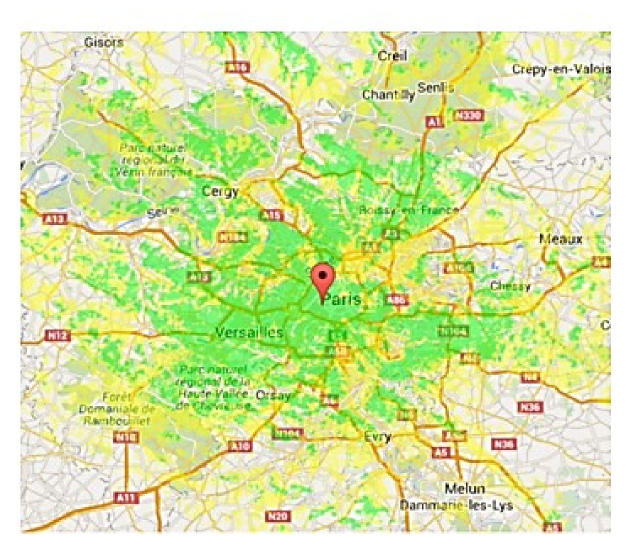


Club Histoire et Collection Radio
L'association des passionnés de TSF, d'électronique ancienne, de postes à galène et de tubes radio.

Le Club Histoire et Collection Radio (CHCR) qui a fêté ses 30 ans en 2015 nous invite à sa grande manifestation annuelle. Certainement la plus grande bourse Radio - TSf en plein air. Elle aura lieu le 7 mai 2016 sur la place Jean Monet (parking des cars) à Riquewihr de 7h à 15h dans ce charmant village d'Alsace. Venez nombreux découvrir ces trésors du passé et soutenir ces actions

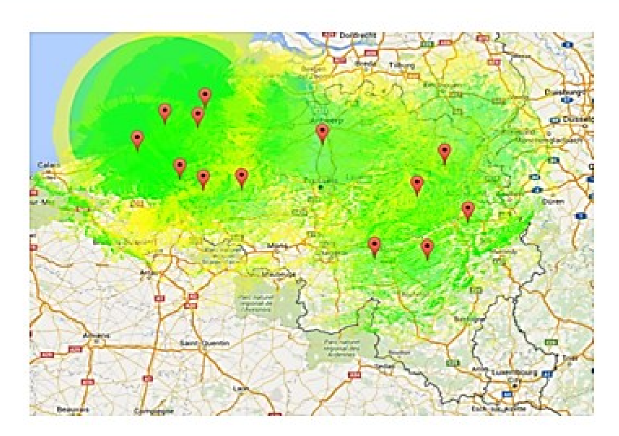
DMR

F5ZJV relais DMR Paris 15e



F5ZJV verra le jour prochainement sur Paris intra-muros. Voici le calcul de couverture prévu pour ce nouveau relais géré par l'association des radioamateurs du 15e.

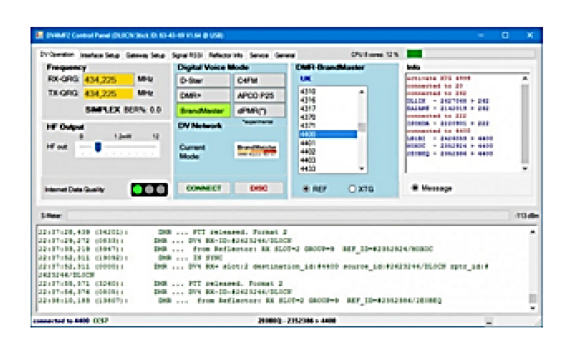
La carte de couverture de la Belgique



Avec 13 relais installés et connectés sur BrandMeister Belgique ce pays possède une très belle couverture.

L'article se trouve ICI

DV4MF2 V2.0 avec XTG routage

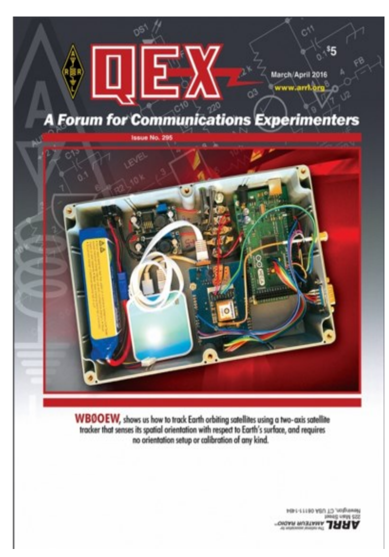


Une nouvelle version corrigeant des bugs est sortie.

V2.0.0.9a du 09.02.2016 – invite maintenant la liste de groupe de conversation à nouveau correctement

07/02/2016 – V2.0.0.9a – Correction de l'erreur de d'affichage fréquence , case IP disponible.

Disponible ICI





Hammies

South African Radio League

News Letter

Wow, the last few months have really flown. Exams have started, Christmas is just around the corner and before we blink our eyes, it will be 2016.

The Hammies have accomplished so much as a group since May this year. A remarkable achievement was when we came third overall in the QRP contest. This was a fantastic effort on part of all he youngsters, as we only took part in two of the four legs. Every team member put in a lot of effort and this contributed to the success.

The Hammies showcasing amateur radio at the Eskom EXPO for young Scientists at the Birchwood Hotel in Boksburg, in October

Hammies Amateur Radio Club KZN (ZS5ZU)

Welcome to Andre Rheder ZS5AW, and Corrie Struwig ZS5AC, who have taken up the challenge to start a "Hammies franchise" in Vryheid, Kwa-Zulu Natal. The Hammies community is growing, with the addition of six keen youngsters, who cannot wait to go on air as qualified Hammies. The ZS5ZU call sign has been registered with ICASA/SARL as an educational station. This means that the youngsters will soon be on air, so listen out for ZS5ZU and give them your support.

Both ZS6ZU and ZS5ZU set up a station on Saturday the 21st November. At first conditions were not good, but improved by midday. Contacts where made on 7.135 MHz, and both groups chatted to each other in English and Afrikaans. This was an historic occasion, as this was the first QSO between the two Hammies groups. We are looking forward to many more of these "get togethers" in the future.

The new Hammies Class B course will be starting in January 2016. There will be a lot more practical projects and fun activities for all involved. The Gauteng course will be held on Saturday mornings . For further information e-mail zr6dx@iafrica.com

Volume 1 Issue 2 Page 1

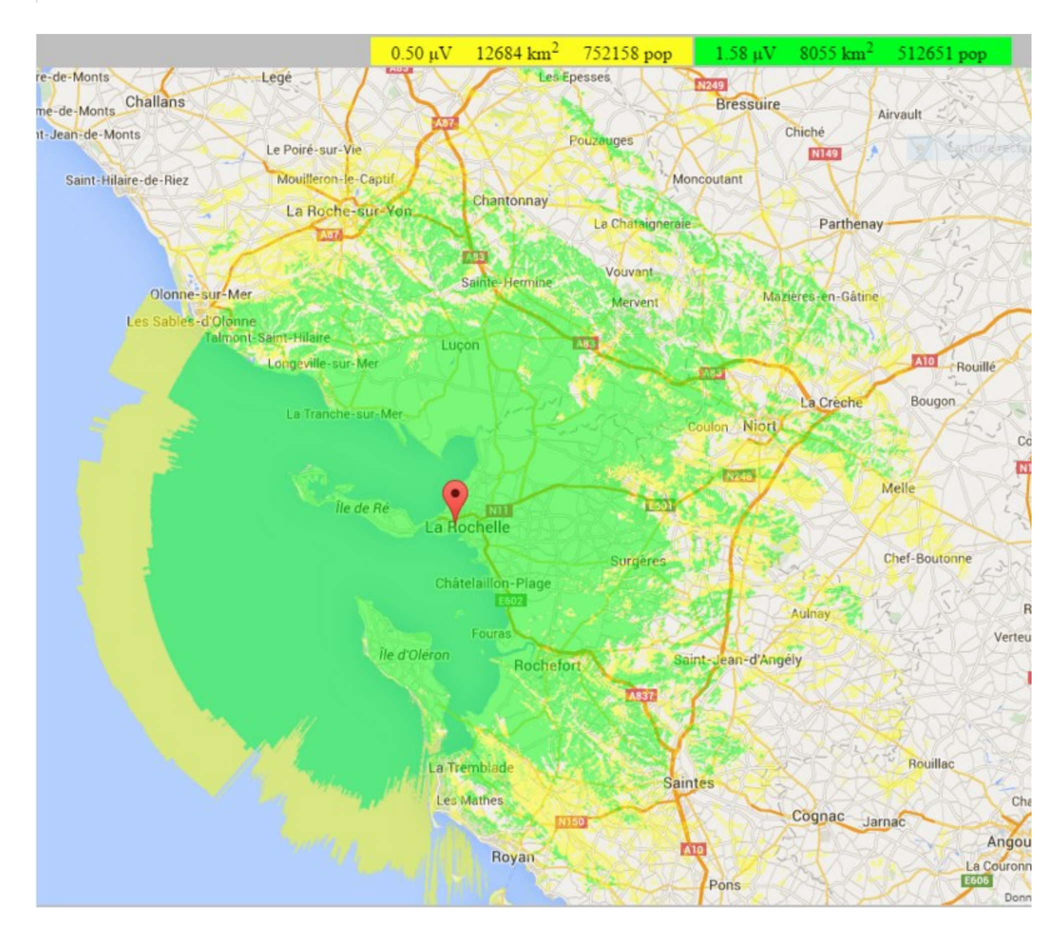
November/December 2015



Relais F1ZIS La Rochelle

Info : le relais F1ZIS de la Rochelle a rejoint ce week-end son site provisoire, il est situé en IN96JD à environ 80 mètres de hauteur par rapport au niveau de la mer. Ses fréquences sont : TX 430.400, RX 439.800, par défaut il fonctionne en mode TG avec le TG 208 6 de prioriser. Il est bien sur ouvert à l'ensemble des possibilités du réseau BrandMeister auquel il est raccordé. Dans les semaines qui viennent, il sera déplacé sur son site définitif à quelques centaines de mètres de là.

Voici sa couverture théorique, qui est en cours de validation par des reports réels.



Relais DMR de 75015 F5ZJV

Le ham Spirit est il encore d'actualité ? si j'en crois nos ancien : OUI si j'écoute les ondes , j'ai parfois des doutes !!!!!! mais bon on y croit

Le radio club du 75015 nouvellement créé souhaiterait grâce à vos dons et legs acheter pour un meilleur maillage du réseau radio DMR radio DMR acheter un relais Hytera RD 985 en UHF.

Le bureau du radio club du 15eme arrondissement de Paris

(F8FJH, F1GQM et la SWL Nadine)

Vos dons : ICI







Le réseau BrandMeister Belge

Vous êtes nombreux à vous demandez comment fonctionne le réseau de nos amis Belges voici une petite description.

En général, comme avec le DMR + nework, TS1 est pour les communications mondiales et TS2 pour les communications locales.

Groupes de conversation #	Désignation	TS	Description
206	Belgique	1	L'échelle nationale (disponible jusqu'au 28 Février)
2061	Belgique Nord	1	région du Nord, statique sur des répéteurs du Nord
2062	Belgique du Sud	1	région du Sud, statique sur des répéteurs du Sud
2063	Belgique-Orient	1	région de l'Est

Sur les groupes de la demande

Les demandes de TalkGroupes sont des groupes de parole qui sont mis à disposition sur un répéteur par un simple coup de PTT sur un certain nombre de TKG mis à disposition. Le répéteur garde ce talkgroup pour transmettre un autre QSO jusqu'à 5 minutes après le dernier coup de PTT. Ces groupes de discussion dynamiques sont disponibles à l'échelle internationale.

Par exemple, à partir d'un QSO sur le groupe de conversation 204 sur un répéteur belge TS2 configurera que répéteur belge de commencer à diffuser le QSO sur le groupe de conversation 204 pendant 5 minutes. Transmettant le TG204 à travers un répéteur belge diffusera votre QSO sur tous les répéteurs néerlandais et réinitialisera les 5 minutes le chronomètre à 0.

Belges spécifiques des groupes à la demande talk:

Ces groupes sont également disponibles à l'échelle internationale:

En savoir plus ICI



DMR database

La base de données est en ligne ICI

SwissDMR

Motorola DMR Netz Bern-Basel-Solothurn

Cette page web dès maintenant offre que de l'information sur les relais MOTOTRBO DMR qui sont relié au SwissDMR-I Server.

Ceux-ci sont actuellement le relais dans les régions de Berne, Bâle et Soleure. Les clubs suivants font partie de SwissDMR-I HB9F, HB9BO, HB9BA, HB9EAS et HB9DM.

Pour plus d'informations

http://swissdmr.ch/

L'Araca22 propose une formation à la licence





C'est depuis l'été dernier que l'association des radioamateurs des Côtes-d'Armor (Araca22), dispose d'un local relais sur le site Beg ar Ménez. Équipé d'un relais-transpondeur, cela permet ainsi d'augmenter la portée des équipements portatifs, mobile et fixe, des radioamateurs des Côtes-d'Armor et des départements limitrophes.

Mais il peut aussi être éventuellement interconnecté avec d'autres équipements, par voie radio, ou même internet, dans le cadre de la réglementation. Depuis le jeudi 21 janvier, le radio-club de l'Araca22 (F6KBO), organise une session de formation en vue de l'obtention d'une licence.

Cette formation (ouverte à tous, F0, SWL, etc.), aura lieu tous les jeudis, à 20 h 30, à la salle annexe de la salle polyvalente de Plounevez-Moëdec.

À titre d'information, depuis mai 2012, il n'y a plus qu'un seul certificat d'opérateur : l'examen de Morse (classe 1, F8) a été supprimé, puis l'épreuve de réglementation ne suffit plus pour obtenir un indicatif d'appel. Les opérateurs de classe 3 (F0), n'ont à passer que l'épreuve technique pour obtenir un certificat d'opérateur CEPT (ex : F4). L'examen se compose de deux épreuves : technique et réglementation. Un côté ludique avec le montage d'un kit

Cette formation (ouverte à tous, F0, SWL, etc.), aura lieu tous les jeudis, à 20 h 30, à la salle annexe de la salle polyvalente de Plounevez-Moëdec.

À titre d'information, depuis mai 2012, il n'y a plus qu'un seul certificat d'opérateur : l'examen de Morse (classe 1, F8) a été supprimé, puis l'épreuve de réglementation ne suffit plus pour obtenir un indicatif d'appel. Les opérateurs de classe 3 (F0), n'ont à passer que l'épreuve technique pour obtenir un certificat d'opérateur CEPT (ex : F4). L'examen se compose de deux épreuves : technique et réglementation.

En option, le montage d'un kit de transceiver mono bande est prévu comme support à ces séances. « Un kit simple Récepteur mono ou multibande bon marché, sera peut-être proposé pour faire manipuler les composants (ce kit pourrait être aussi réalisé par les participants), ce qui apporterait un côté encore plus ludique », a expliqué Bruno. Ces cours sont normalement gratuits, mais les personnes qui le désirent peuvent cotiser à l'Araca22



L'Assemblée Générale 2016 du REF-29 est prévue pour le Dimanche 6/03/2016 à 10h00 à la salle communale au bourg de Port-Launay, près de l'église.



Les membres du REF 68 sont cordialement invités le samedi 13 Février 2016 à 15h00, à la MJC Fernand Anna, salle MTL, rue de la Verveine à Wittenheim pour l'Assemblée Générale du REF 68-Radioamateurs du Haut-Rhin.

AD-REF 83

L'Assemblée Générale de l'ADREF 83 est fixée au samedi 12 mars 2016, à 10h30, salle des Tonneaux, (Espace André Malraux) mis à notre disposition par la municipalité de Pierrefeu du Var, que nous remercions.
Le Stand de R.I.T. sera présent dès 08h30 pour exposer son matériel.
Présence du .QSl manager.

Accueil dès 09h15, des membres, OM, YL, SWL



2 semaines après la coupe du REF CW à laquelle F6KDU n'a pas pu participer faute de « piocheurs », nous vous proposons de venir soutenir les participants à la partie SSB et pourquoi pas vous joindre à ceux dont le modulateur commencerait à faiblir…

Nous nous retrouverons à partir du vendredi 26 en fin d'après midi pour mettre en ordre la station de « contest » et dormirons sur place (F4TVR, F6FZS et F4FSV) vendredi et samedi soir afin d'assurer le maximum de présence derrière le micro et faire aussi bien sinon mieux que l'année précédente.

Pour rappel, nous avions réalisé 1032 QSOs pour 1.963.000 points ce qui nous a classé B9.

Début des « hostilités » samedi à 6h UTC et fin du concours dimanche soir à 18h UTC.
Venez nombreux, c'est toujours sympa de voir du monde autour de l'équipe, mais n'oubliez pas non plus de faire des QSOs depuis votre station afin de placer haut les couleurs du département 64.

L'Assemblée Générale de votre radio-club, F6KDU se tiendra le dimanche 6 mars à 10 h. dans les locaux de l'association.

Elle sera suivie du repas de l'amitié au "Tajinier".

Merci de bien vouloir noter ce rendez-vous sur vos agendas.



L'assemblée générales 2015 de l'ARALA aura lieu le Dimanche 13 Mars 2016 dans les salles du restaurant "Orge et Olives" à Le Pallet Zone Artisanale Les Petits Primeaux - 44330 Le Pallet

RADIO club de NICE F4KJQ

Des cours radio vous sont proposés afin de passer la licence radioamateur.

Ces cours auront lieu les 3 premiers vendredis du mois de 20h00 à 22h00 à l'annexe du Club Radio de Nice :
Centaure Club de Nice : 10 Avenue Gloria Nice
Le site ICI

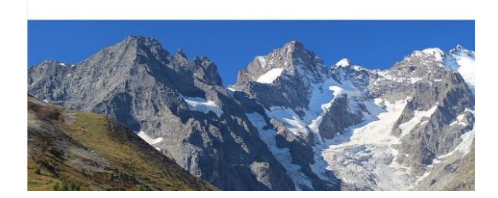


F4KJQ, radioclub de Nice, radioclub nouvellement créé, participera pour la première fois de sa courte existence, à la Coupe du REF SSB 2016.

Nous avons obtenu l'autorisation municipale d'occuper le domaine public sur une plage d'Antibes pour le week-end des 27 et 28 février prochain. Nous remercions la ville d'Antibes ainsi que toutes les personnes qui nous ont permis de prévoir sereinement la préparation et la mise en place de nos antennes et TX.

Certes, ça sera notre première participation et nous avons beaucoup de choses à prévoir et à mettre au point. Nous ne serons pas au top mais nous ferons en sorte d'apprendre vite de nos erreurs de jeunesse pour être plus performant dans les prochains contests.

Retenez bien notre indicatif : F4KJQ, le département 06.



Le Radio-Club F5KGA sera ouvert pour sa participation à la coupe du Ref 2016 en SSB Phonie sur décamétrique du samedi 27 Février, 7H jusqu'au dimanche 28 février à 19H.

Les personnes intéressées par cet événement peuvent s'inscrire sur le planning DOODLE à l'adresse suivante : http://doodle.com/poll/wxfgf55stfgv233f

Que vous veniez quelques heures, ou tout le weekend, l'important c'est de participer, comme disait un célèbre sportif…

Cet événement sert à faire du trafic radio pour tous, afin que chaque opérateur puisse prendre le micro le temps qu'il le souhaite en respectant la procédure et en réalisant le maximum de contact dans tous les départements français et sur toutes les bandes HF.

C'est une expérience intéressante et très formatrice qui se déroule en général dans une ambiance toujours sympathique et chaleureuse.

La logistique sera a organiser avec les participants. (qui amène le fromage, les boissons ou les pizzas ?, bref. n'hésitez par a nous contacter pour cet événement.



Une équipe de radioamateurs de l'association ARETE et son radio-club F8KGZ, seront actifs pour le championnat de France radioamateur (Phonie), depuis le site de Tantonville notre retranchement d'hiver, et dans les murs du radio-club partenaire F6KNH, pour les Oms participants:

Le début du concours est prévu le samedi 27 février à 07h00 local, et la fin le 28 février à 19h00 local.

Les autres informations ont étés diffusées par mail a tous les membres de l'association.



L'unité des transmissions Signals Unit 90



Les instructeurs spécialisés dans l'unité des transmissions Signals Unit 90 de RAF Leeming, fournissent une formation de première classe aux réservistes réguliers de l'armée pour leurs homologues sur des opérations.

Huit réservistes du Royal Signals ont suivi un cours de formation sur mesure visant à améliorer leurs compétences sur le système de communication FALCON utilisé par le personnel de l'armée et de la RAF.

Le but de ce cours est d'améliorer l'efficacité opérationnelle des réservistes

Le Caporal Aitken, un étudiant, a déclaré: "Le cours de huit jours était extrêmement intéressant, le système de FALCON est assez complexe, mais les éléments que nous avons couverts nous ont donné l'aptitude d'opérer compte tenu d'une meilleure capacité de fonctionner "

Le cours est instruit par une équipe ou techniciens et entrepreneurs du RAF ICT de Babcock, un effort véritable de forc. L'équipement de FALCON, apporté dans le service par BAE Systems, est essentiel dans la fourniture de liens de communication sécurisés pour toutes les opérations britanniques à travers le monde.

Les Réservistes qui ont été présents sont de cursus divers (d'étudiants aux Experts) et ont les niveaux différents d'expérience. Ils se sont bien engagés avec des instructeurs et ont élargi leurs connaissances et capacité en conséquence.

L'Adjudant Inglis, superviseur des opérations, du 32eme Régiment des transmissions a commenté:

"Nous continuerons à travailler en étroite collaboration avec l'Unité 90 des transmissions de Babcock et BAE Systems pour assurer notre capacité à soutenir nos homologues sur les équipements actuels en service que cela soit en exercice ou en opérations de déploiement. "

Après le succès des premiers cours de l'unité 90 des transmissions, BAE Systems et Babcock visent à entretenir continuellement leurs bonnes relations et dans le futur d'offrir une formation aux réserves de l'armée.



La longue attente de Bretagne 5

Quinze ans d'attente, d'espérances déçues, d'obstination, de batailles contre une administration kafkaïenne mais finalement, depuis septembre, Bretagne 5, une radio associative à Quessoy (22), émet... en ondes moyennes.



Depuis le 1er janvier, Bretagne 5, accessible aussi sur le web (*), est même l'unique radio française à émettre en ondes moyennes (sur 1593 kHz) après l'arrêt, au 31 décembre, des émissions de France Bleu et France Info sur cette longueur d'ondes. Le projet remonte à 1999. « À l'époque, les ondes moyennes, bien que 85 % des récepteurs puissent les capter, n'intéressaient personne. C'était la radio de papa », rappelle Stéphane Hamon. « Radio de papa », peut-être, mais avec un atout essentiel : les ondes moyennes permettent de couvrir un territoire beaucoup plus large que la FM. Indispensable quand on veut s'adresser aux territoires ruraux où les auditeurs sont dispersés.

D'abord, convaincre le CSA

À terme, avec son émetteur planté en plein coeur du pays, Bretagne 5 devrait couvrir l'ensemble de la région. Il a fallu d'abord convaincre le CSA de « faire sauter le verrou juridique » qui restreignait l'utilisation des ondes moyennes. Puis, de prendre en considération la candidature de Bretagne 5. Au début des années 2000, « ils n'ont pas voulu de nous », se souvient Nathalie Villalon, présidente de l'association. Nous leur avons dit « ça durera deux, cinq, dix ans mais on ne lâchera pas le morceau ! », complète Stéphane Hamon. Pendant plusieurs années, « les choses n'avançaient pas avec retour régulier à la case CSA.

« On a fini par leur dire : " Si vous ne nous donnez pas d'autorisation, on va faire une radio pirate " ».

Finalement, nous avons été auditionnés en décembre 2014. On était deux, ils étaient dix en face, pas toujours au fait du dossier, surtout côté financier.
À la fin, j'ai dû leur expliquer : " Je sais combien ça coûte, c'est moi qui signe les chèques " », se remémore la présidente.

Le 21 avril 2015, l'autorisation arrive enfin. « Ça nous a fait bizarre après tant d'années », reconnaît Nathalie. Car les sacrifices ont été nombreux : les travaux dans la maison retardés, vacances oubliées, piges aléatoires pour assurer le quotidien...

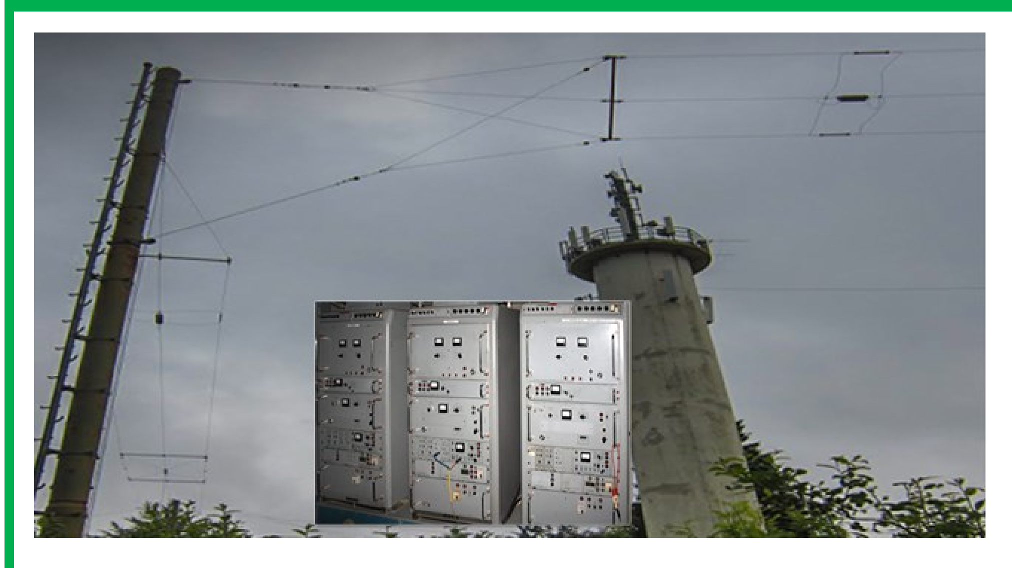
RADIO MI AMIGO

Depuis septembre, la grille, généraliste et encore évolutive, se remplit avec un axe fort : « Être proche des gens, leur donner la parole (...) On se veut une passerelle entre villes et ruralité », développe Stéphane Hamon.

Prochain défi : accéder à la RNT

En matière d'information, Bretagne 5 entend apporter « du sens, de la profondeur » aux événements, en choisissant de « traiter à froid » plutôt que de se contenter de « l'écume des choses ». Des rendez-vous sur l'Europe, la langue bretonne, la cuisine, la culture, ont déjà pris leurs marques. Mais l'équipe s'est lancé un nouveau défi : obtenir que les ondes moyennes accèdent à la Radio numérique terrestre (RNT) - équivalent de la TNT - lancée en France, en 2014, avec beaucoup de retard. Car Stéphane Hamon en est persuadé : les ondes moyennes ont un bel avenir devant elles et « il faut faire une RNT universelle. Je commence d'ailleurs à rallier quelques confrères ! ». * www.bretagne5.fr





Nos programmes sont transmis en ondes courtes à partir d'un site dans l'Eifeldorf Kall-Krekel, Allemagne.

Les 4 émetteurs Rohde & Schwarz SK1 d'1Kw tout usage et l'antenne sont situées dans une ancienne station de radio de la police qui appartient maintenant à 'Radio 700 » avec des émissions pour la région avec des programmes sur la bande FM.

Les signaux 6005 kHz et 3985 kHz servent l'Europe centrale alors que les signaux 7310 et 9560 habituellement se rapprocherait davantage le Nord et le sud de l'Europe.
La réception varie au fil des saisons et dépend largement des conditions atmosphériques.

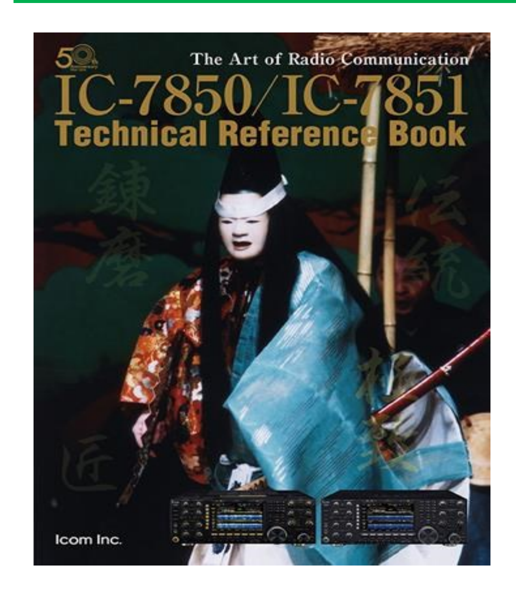
Là où il y a eu des occasions avec lesquelles nous avons reçu des rapports de réception d'aussi loin que l'Inde.

À la mi-Octobre, pendant la période d'hiver, nous avons un horaire différent en semaine où nous utilisons à la fois le 6005 kHz à 14:00 CET et sur 3985 kHz à 19:00 CET pour nos spectacles quotidiens «Bonjour l'Europe".



http://www.radiomiamigointernational.com/english/sw-frequencies.html

The Art of Radio Communication



Nous sommes très heureux d'avoir reçu une quantité de commande pour l'IC-7850 / IC 7851 référence techniques d'Icom Inc.

Pour vous remercier spécialement envers tous nos clients qui ont acheté un IC-7850 ou IC-7851, nous allons envoyer un exemplaire gratuit à chaque propriétaire.

Ce livre spécial et complet propose 132 pages d'informations techniques, des conseils pratiques et des points de fonctionnement.
Le contenu comprend:

- concept
- Description technique
- Rapport du propriétaire
- Concours de performance
- Visite d'Icom Wakayama l'usine de production
- Icom Narayama visite du centre de recherche de pointe
- schéma de principe du récepteur
- schéma de principe de l'émetteur

Nous sommes maintenant dans le processus d'envoi de ce livre à tous les propriétaires actuels de l'IC-7850 ou IC-7851.
Pour les futurs clients, le livre viendra en standard avec l'IC 7851 lors de l'achat auprès des revendeurs agréés Icom UK.

DDFM 57 Diplôme des départements Français



Le diplôme est managé par Nicolas F4AFE , les conditions d'obtention sont les suivantes :

– En HF : contacter 9 OMs + 1 radio club , avec une station « Joker » TM57 (TM57M, TM57YL,
ou autre indicatif spécial du département)

– En VHF : contacter 5 OMs + 1 radioclub , avec une station Joker TM57 (TM57M, TM57YL,
ou autre indicatif spécial du département)

Sont exclus: contacts via relais et Echolink.

La date de validité débute à partir du 1er janvier 2000

Tarif : 2€ pour la version PDF ou 5€ pour la version imprimée.

PAYS-BAS : Week-end des moulins



Le samedi et le dimanche, 14/15 mai 2016 aux Pays-Bas tiendra le week-end national des moulins à vent anciens et des stations de pompage

Pendant de nombreuses années, dans le R.U., les événements de ce week-end ont été partagés avec les stations radioamateur et il est devenu connu sous le nom 'Mills on Air' week-end.
En 2009 Jelle (PD5JFK) et Bernard (PB7Z) ont décidé de mettre en place pour la première fois leur station radio spéciale propre à communiquer avec les bâtisses en Hollande et ailleurs en Europe et ainsi de faire de la publicité sur l'ouverture de moulins à vent et stations de pompage. Cette activité est populaire auprès des meuniers et les bénévoles qu'ils ont été encouragés à réitérer cette promotion annuellement et cette année est la 8e année.

Une liste des sites participants est indiquée sur leur site web.

Cette année, pour la première fois le programme diplôme est étendu à l'échelle internationale et inclut toutes les stations radio dans les moulins non seulement en Hollande mais à travers le monde.

Ce diplôme peut être gagné en contactant :
a) Six différents moulins à vent ou des stations de pompage ou,
b) Six QSOs avec des moulins à vent ou des stations de pompage sur les différentes bandes / modes.

Il n'y a qu'une façon de recevoir le diplôme. Nous vous proposons un pdf gratuitement par email dès cette année 2016. Aucune version papier imprimée ne sera offerte.

Le programme du diplôme est ouvert aux SWL, et les gagnants auront une version spéciale en PDF envoyé par email. Nous exigeons le log envoyé par e-mail indiquant les QSOs ou les deux côtés du contact. Le diplôme sera librement envoyé par courriel.

Le diplôme peut être appliqué sur: pb7z@ziggo.nl
Internet: http://www.pd6mill.com

13 e édition des activités de l'Antarctique



Un diplôme spécial sera émis par l'URE aux Oms / SWL qui travailleront les stations spéciales espagnoles lors de la 13e AAW.
Elles seront:
AO3ANT - AO4HAG - AO5WAP - EG1PAA - EG5WAP - EH5WAP.
Voici ci-dessous les règles:

Pour commémorer le 13e Activité Semaine internationale de l'Antarctique, un diplôme très spécial sera remis à tous les radioamateurs du monde entier qui entreront en contact avec un certain nombre de stations espagnoles actives sur les bandes HF.

Le diplôme spécial sera envoyé gratuitement à tous les participants qui remplissent le nombre requis de contacts dans chaque catégorie.

DIPLÔME BRONZE

Il sera attribué pour des contacts avec au moins 2 stations différentes quel que soit le mode et la bande utilisée

DIPLÔME D'ARGENT

Il sera attribué pour des contacts avec au moins trois stations différentes quel que soit le mode et la bande utilisée

DIPLÔME D'OR

Il sera attribué pour des contacts avec au moins quatre stations différentes quel que soit le mode et la bande utilisée

DIPLÔME PLATINUM

Il sera attribué pour des contacts avec au moins 5 stations différentes quel que soit le mode et la bande utilisée

APPLICATIONS: Les demandeurs qui se qualifient chaque catégorie devront réclamer par e-mail leur diplôme personnalisé au gestionnaire EA5DM Award (de ea5dm@ure.es) en indiquant leur indicatif. Il n'y a pas besoin d'envoyer de log mais envoyer une liste. La date d'échéance pour le prix est le 15 mars 2016. Tous les diplômes seront envoyés par e-mail gratuitement aux récipiendaires qui se qualifient.

#	WAP Réf.	WAP Callsign	Opérateur (s) indicatif	infos QSL
001	WAP-26o	TO1TAAF	FR4QT (maintenant TO90R)	FR4QT
002	o3o WAP	II2ANT	I2JJR & Co.	I2JJR
003	WAP Ø11	II6ANT	IW6NZY	IW6IZY
004	WAP OO2	IR1ANT	I1HYW	I1HYW
005	WAP Ø25	II5ANT	IZ5BTC	IZ5BTC
006	WAP-221	PA6ANT	PA3FOE	PA3FOE
007	WAP-232	VK2ANT	VK2FR	VK2FR
008	WAP-261	IR5ANT	L'équipe IZ5GST & IQ5WT	IZ5GST
009	WAP-262	II1IYBJ	IK1RKN	IK1RKN
010	WAP-219	IR1SP	IK1NEG	IK1NEG
011	WAP-198	KØANT	Club de Kansas Antenne Johnson County-USA	KBØMZF
012	WAP-265	TM13AAW	F8DVD	F8DVD
013	WAP-212	IP2ANT	IK2QPR	IK2QPR
013	WAP-263	IR7IPY	IK7XNF	IK7XNF
014	WAP OO3	IR2A	IK2JYT	IK2JYT
015	WAP-264	PG16ANT	PAØRDY	PAØRDY
016	WAP O81	HB9ICE	HB9BHY & Plusieurs Hams de RC Swissair	HB9BHY
017	WAP-162	UT1KY / AAW	UT1KY	UT1KY
018	WAP-266	AO3ANT	EA3EGB & EA3AKA	EA3EGB
019	WAP-267	EH5WAP	EA5FL, EA5BB, EA5BY, EC5EA, EC5JC	EA5FL
020	WAP-242	AO4HAG	EA4GKV	EA4GKV
021	WAP O88	OE88WAP	OE3KKA (CW et SSB)	OE3KKA
022	WAP Ø89	OE89ANT	OE3AIS (RTTY)	OE3AIS
023	WAP Ø9Ø	OE9ØAAW	OE3SGA (CW)	OE3SGA
024	WAP-176	K4K	K4MZU	K4MZU
025	WAP-268	EG5WAP	EA5DY	EA5DY
026	WAP-192	WK3N / AAW	WK3N	WK3N
027	WAP-270	TM13WAP	F8DHE	F8DHE
028	WAP-269	EM2ØUASAV	ex ukrainienne équipe de Antarcic opérateur	UT7UA
029	WAP-271	II3BOVE	IV3CCT	IV3CCT
030	WAP 272	AO5WAP	EA5DM, EA5EJ, EA5MAR	EA5DM
031	WAP-259	II8POLE	IK8FIQ	IK8FIQ
032	WAP-111	VA3WAP	VA3NQ	VA3NQ
033	WAP-273	EG1PAA	EA1GIB	EA1GIB
034	WAP Ø21	AT3ANT	VU2UR	VU2UR
035	WAP Ø7Ø	VA7AAW	VE7IG	VE7IG